Index of Claims

	n/Cont	

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/520,150

PROESCH ET AL. Art Unit

Examiner

1654

Satyanarayana R. Gudibande

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ц					l				
		Date									
Cla	ilm	L		_	_	Jate	-			\dashv	
l _ l	ā	5									
Final	Original	6/10/05									
iĒ	Ĕ	1,5								1	
	_	-									
	1	+								П	
	2									П	
	3									П	
	1 2 3 4 5 6	+								Н	
	5							_	-	П	
	6	H^{L}		\vdash	_		_	-	_	Н	
	7	H	_	\vdash				_	_	Н	
	8	+	_	_			_			Н	
	a	-	_	\vdash			_		_	-1	
	10	\vdash	_	\vdash	_	-				Н	
	11			\vdash		\vdash	\vdash	 	-	\dashv	
	12	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash			\dashv	
<u> </u>	12	\vdash	┝	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	-	\vdash	
-	1/		-	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	$\vdash\vdash$	
	14	-	 	\vdash	<u> </u>	⊢	 	<u> </u>		$\vdash \vdash$	
	10	 	-	\vdash	<u> — </u>	-	 	<u> </u>	H	Н	
\vdash	10	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	 	 	\dashv	
\vdash	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25		<u> </u>	-	<u> </u>	├	 	<u> </u>	<u> </u>	\dashv	
<u> </u>	18	-		ļ		<u> </u>	ļ	<u> </u>		Ш	
<u> </u>	19	_		L		_	<u> </u>	_		Ш	
<u></u>	20	<u> </u>		Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		Ш	
	21		_	_		<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
L	22						<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	23	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			_	_	_				
	24	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш			<u> </u>	Ш			
	25					L_					
	26 27 28						L_			Ш	
	27						L				
	28										
	29										
	30										
	30 31										
	32										
	32 33										
	34										
	35 36										
	36										
	37									П	
	38						_	Г		\Box	
	38 39	Г	Г	Г				Ι		П	
	40	Г						<u> </u>		\Box	
	41	Г		Г			Г		_	Н	
	42	✝	_			Т	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	43		\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н	
\vdash	44	Г		Г		<u> </u>	 		\vdash	\vdash	
<u> </u>	45		\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н	
\vdash	46	H	 	H	-	 	-	 	\vdash	Н	
—	47	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Ι	Н	
<u> </u>	48	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	Н	
<u> </u>	49	\vdash		┝	├	-	-	├─	-	Н	
<u> </u>	50	├-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	⊢	-	├─┤	

la	im					Date	•					Cla	im					Date				
П																						
	Original	6/10/05	ľ									ā	Original									
	Ē	110								1		Final	rig		ŀ							
1	0	9										_	0	ŀ	ļ							
┪	1	+	\vdash					\vdash		\vdash			51		_	\dashv		-	\vdash	Н		\dashv
+	-		\vdash	-				-		┝			51 52	-	\dashv	\neg			-		_	\dashv
\dashv	~	╫	\vdash	-			-			├			53	-	\dashv	-			-	H	-	\dashv
┪	-	╂	⊢	\vdash	-	_	\vdash		_	⊢			54		-	\dashv			-	Н		\dashv
+	2 3 4 5	╫	<u> </u>			_	-	_	-	⊢			54 55		-			-	H		_	_
+	- 5	╫	⊢	\vdash	_			_	_	┝			22			-			┝			-
+	6 7	╀	├-	\vdash	_	_		_		<u> </u>			56		\dashv			_	<u> </u>		_	
4		1	<u> </u>	_			_	-		<u> </u>			57	\vdash	\dashv	_		_	\vdash			
4	8 9 10	+	<u> </u>	<u> </u>									58	\sqcup	_	_						
4	9_	_	<u> </u>	<u> </u>						_			59	Ш	4	_			L			
4	10									<u> </u>			60	\sqcup	_	_						
_	11	L		Ш					L.,				61	Ш	_				L			
	12	L.	L					L.	L				62	Ш								
	13		L_	$oxed{oxed}$						_			63	Ш	[\Box			
	14												64	\square	[
	15												65									
	16												66									
T	17										İ		67									
T	18				_				_	\vdash			68		\neg		_		_			
7	19	_	-		-			\vdash	_	\vdash			69	\vdash	_	_			\vdash	_		Н
┪	20	_	Ι-					Н					70	H	\dashv		_					
7	21		-	Н						\vdash			71	\vdash	\dashv			-	\vdash			Н
┪	22		┢		-	_	\vdash	⊢		\vdash			72	\vdash	\dashv			_	\vdash			Н
\dashv	23			Н			-	-	-	-		_	73	\vdash		_		_			_	-
-	24	_	_	H				-		-			74	 	\dashv					-		-
-	24	\vdash	-	H				\vdash	_	-				 				-	H	-	_	\dashv
\dashv	25		<u> </u>					⊢	_	├			75		-+			_		-		
4	26		-	L	_			-		<u> </u>			76		\dashv	_		_		_		
-	27		<u> </u>	L	_					_			77		-	_		_	_	<u> </u>		-
4	28		_					_		<u> </u>			78		_	_			<u> </u>			Ш
4	29	L_	ļ					<u> </u>					79	ļļ								
_	30		_					L		L			80	Ш	_	_			<u> </u>	L		
	31							L_					81	Ш								
\perp	32		<u> </u>	L_	L			<u> </u>					82					<u></u>				لـــا
	33									_			83	Ш					L			
	34												84									
	35								L				85						L			
J	36							L					86						L			
J	37]		87									
	38										1		88	П	\neg							
╗	39										1		89	П	\neg							
1	40			П				Ι			1		90	П						Г		П
7	41	_	T	Г	П	Т	П		\vdash		1		91	П	\neg	Н	_					П
ᅥ	42	\vdash	 		_	Т	Н	\vdash	\vdash	<u> </u>	1		92	\vdash	_		_				-	
+	43	 	\vdash	 	Н	Н	\vdash	\vdash	├──	 	1		93	H	-		_	_	 	\vdash	-	\vdash
+	44	\vdash	\vdash	\vdash	Н		⊢		\vdash	\vdash	1	\vdash	94	$\vdash \dashv$	ᅱ			\vdash			Η.	
+	45	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 - 	ł	\vdash	95	\vdash	\dashv	-	_	\vdash	-	-		\vdash
+	46	<u> </u>	├	-			-	├-	 	\vdash	1			\vdash			_	Ι—	\vdash	⊢	 	\vdash
4		├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	-	ł	<u> </u>	96	\vdash				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
4	47	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	ł	<u> </u>	97	$\vdash \downarrow$	-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
_	48	<u> </u>		⊢	L-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	 	l	<u> </u>	98	\sqcup				<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>
_	49		<u> </u>	⊢		\vdash		<u> </u>		 	Į		99	\sqcup	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	50	<u> </u>	<u> </u>			L	Ш.	<u> </u>	ட	<u> </u>	J	L	100	Ш				L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L

Cl	aim					Date	2				
Final	Original										
	101										
	101 102										
	103										
	103 104 105										
	105										
	106									_	
	106 107 108 109 110							_		\blacksquare	
	108		<u> </u>						_		
	110		<u> </u>	_	-			-	_	\dashv	
	111		\vdash			-	_	H	\vdash	\dashv	
	112	_	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	
	111 112 113		Н		М		H	<u> </u>	Н	Н	
	114									\sqcap	
	115										
	114 115 116										
	117							ļ			
	118			<u> </u>				L_			
	119 120 121		ļ	_							
	120		<u> </u>	_				_	L		
	121	_	ļ	-				<u> </u>			
	122		_	-	_			 		-	
	122 123 124 125 126 127 128 129		-	 				 			
	125		\vdash	\vdash	-			 	\vdash	-	
	126		\vdash	H				<u> </u>			
	127								_		
	128	-									
	129										
	130 131 132		<u> </u>	<u> </u>				_	L		
	131		<u> </u>	ļ							
	132		<u> </u>				-				
	133 134	_		┝	-	_	<u> </u>	-	_	_	
	134		├─	\vdash	-	H	-	-	-	\dashv	
-	135 136	_	┝	⊢	-		-	-			
	137	-	-	-	-	_		┢╾	_	Н	
	138		-			\vdash	\vdash	\vdash	_	\dashv	
	138 139				\Box	Г					
	140										
	141										
	142	<u> </u>	匚	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	_	<u>L</u>	┞	Щ	
<u> </u>	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\square	
<u> </u>	144	<u> </u>	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	
	145 146	<u> </u>	├	├	 	<u> </u>	<u> </u>	 	-	$\vdash \vdash$	
	146	 	-	 	<u> </u>	-	├	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	148	\vdash	-	 	-	 	\vdash	 		\vdash	
 -	149	\vdash	 		\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	150	 	Г	\vdash	\vdash	\vdash		-	1	H	
								_			